

Швидкотвердний кольоровий розчин для заповнення швів

CODEX BRILLANT CRISTAL

Швидкотвердний, еластичний кольоровий розчин з кристалічною гідратацією для заповнення швів на покриттях з плитки та природного каменю

СФЕРА ЗАСТОСУВАННЯ

Для заповнення швів на стійких та/або схильних до профарбовування покриттях з природного каменю та скляної плитки, на усіх керамічних покриттях. Швидка кристалічна гідратація перешкоджає профарбовуванню та знебарвлюванню країв покриття зі світлого пористого природного каменю. Застосовується для швів шириною 1 – 8 мм на стінах та підлогах, для внутрішніх та зовнішніх робіт. Також призначений для підлог з обігрівом.

codex Brillant Cristal відповідає вимогам CG2 WA згідно з EN 13888.

DGNB: Найвищий рівень якості 4 згідно з критерієм DGNB ENV 1.2 «Ризики для місцевого середовища».

LEED: Відповідає вимогам LEED в IEQ Credit (4.1)

«Матеріали з низьким рівнем емісії».

ПРИЗНАЧЕНИЙ ДЛЯ:

- ▶ природного каменю, як-от, граніту, мармуру
- ▶ юрського мармуру, плит із зольнхофенського вапняку
- ▶ покриттів з бетону та штучного каменю
- ▶ керамограніту, керамічних та тонкокерамічних виробів*
- ▶ скляної мозаїки та скляної плитки
- ▶ душових кабін та кімнат
- ▶ приватних та комерційних приміщень
- ▶ покриттів на підлогах з обігрівом

* Див. «Важливі вказівки» при роботі з тонкокерамічними виробами

КОЛЬОРИ



ПЕРЕВАГИ І ВЛАСТИВОСТІ ПРОДУКТУ:

- ▶ для швів шириною від 1 мм до 8 мм
- ▶ з кристалічною гідратацією
- ▶ гідрофобний, стійкий до забруднень
- ▶ створює гладку, рівну поверхню шва
- ▶ має стійкий колір
- ▶ морозостійкий та водостійкий

ТЕХНІЧНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип упаковки:	мішок
Фасування:	5 кг
Термін придатності:	24 місяці
Граничні температури застосування:	
застосування:	від +5 °C до +25 °C
Рекомендована температура застосування:	
застосування:	від +15 °C до +25 °C
Кількість води для змішування:	
	1,2 л /5 кг
	0,24 л /1 кг
Час нанесення / «час життя»:	приблизно 30 хвилин*
Придатність до ходіння:	приблизно за 4 години*
Придатність до навантаження:	приблизно за 12 годин*
Час тужавіння / твердіння:	приблизно 16 годин*
Остаточне твердіння:	приблизно за 7 діб*

*при температурі +23°C і відносній вологості 50%



ПІДГОТОВКА ПОВЕРХНІ

Підготовка поверхні:

Краї покриття мають бути сухими, чистими і не містити речовини, які погіршують адгезію.

Повністю видалити свіжі залишки клейового розчину зі швів та ретельно очистити покриття від забруднень. На покриттях, укладених на тонкий шар клею, заповнювати шви після достатнього висихання клейового розчину. На покриттях, укладених на товстий шар клею, заповнювати шви тільки після повного твердіння та висихання клейового розчину. Дотримуватись вказівок виробника щодо укладання та обробки покриття.

Щоб уникнути значного профарбовування, слід провести тестове заповнення швів на покриттях з відкритими порами (з мікропорами включно), на чутливих поверхнях (як-от, оброблена скляна мозаїка, оброблені профілі та подібне) та на невідомих поверхнях. У разі потреби використовуйте відповідні інструменти для заповнення швів.

Слід дотримуватись технічних паспортів усіх продуктів codex, які використовуються.

ЗАСТОСУВАННЯ

1. Висипати вміст мішка (5 кг) у відро з холодною чистою водою та, інтенсивно перемішуючи, отримати однорідний розчин без грудок.
2. Нанести розчин глибоко у шви та врівень покриття гумовим шпателем, гумовою дошкою або теркою з пористої гуми. Під час заповнення швів залишати на покритті якомога меншу кількість розчину.
3. Після тужавіння / підсихання розчину (перевірка на дотик) вимити покриття чистою водою за допомогою вогкої губки або губчастої терки. Використовувати тільки чисту воду та у разі потреби постійно її міняти. Ретельно мити та віджимати губку.
4. За потреби приблизно за 1 годину можна видалити розводи на поверхні вогкою губкою. Поверхню зі свіжим розчином у швах не протирати сухими губками / серветками.

Скористайтесь нашим калькулятором витрати:

www.codex-x.de

ВАЖЛИВІ ВКАЗІВКИ

- ▶ Зберігати в прохолодному, сухому місці. Відкриту упаковку щільно закривати та швидко використовувати вміст.
- ▶ Низька температура подовжує, а висока температура прискорює час твердіння розчину.
- ▶ При роботах з поглинальними покриттями, як-от, керамограніт, через поглинання води з розчину може зменшитись проміжок часу між нанесенням та очищенням поверхні. Щоб цього уникнути, можна попередньо змочити або зволожити покриття. Для поглинальних покриттів використовувати codex Brilliant Color Xtra.
- ▶ Щоб уникнути значного профарбовування, слід провести тестове заповнення швів на покриттях з відкритими порами (з мікропорами включно).
- ▶ На чутливих поверхнях, як-от, оброблена скляна мозаїка, оброблені профілі та подібне, зробити тестове заповнення швів.
- ▶ Свіжоукладені покриття берегти від протягів, сонячних променів та тепла.
- ▶ Для робіт у плавальних басейнах обирати відповідні продукти з асортименту codex.
- ▶ Не призначений для застосування у зонах з високим впливом хімічних речовин та кислот, за потреби обирати відповідні продукти з асортименту codex.
- ▶ Поглинальні властивості покриття та вологість під час твердіння можуть вплинути на стійкість кольору та міцність розчину для заповнення швів.
- ▶ Для уникнення відмінності кольорових відтінків, на одній площі використовувати розчин для заповнення швів з однієї партії.
- ▶ Якомога швидше після заповнення швів очищати покриття із шорсткою та неглазурованою поверхнею, щоб уникнути розводів від розчину. У разі потреби перед заповненням швів перевірити властивості покриття при очищенні або зробити тестове заповнення швів.
- ▶ Особливої уваги потребує врахування стандартів та рекомендацій:
 - DIN 18 352 «Роботи з плиткою та плитами»
 - DIN 18 157 «Укладання керамічних покриттів тонкошаровим методом»
 - Інструкції ZDB:
 - «Деформаційні шви»
 - «Покриття для зовнішніх робіт»
 - «Покриття на цементних стяжках з обігрівом»
 - «Покриття на цементних стяжках без обігріву»
 - «Покриття на стяжках на основі сульфату кальцію»

ЗНАКИ ЯКОСТІ ТА ЕКОЛОГІЧНІ МАРКУВАННЯ

- ▶ GISCODE ZP 1 / низький вміст хромоту згідно з регламентом ЄС 1907/2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS/ дуже низька емісія

КОМПОНЕНТИ

Спеціальні цементи, мінеральні наповнювачі, редисперговані полімери та добавки.

ОХОРОНА ПРАЦІ ТА НАВКОЛИШНЬОГО СЕРЕДОВИЩА

Містить цемент, низький вміст хромоту згідно з регламентом ЄС 1907/2006 (REACH) – GISCODE ZP 1. Цемент вступає у сильну лужну реакцію з вологою, тому слід уникати контакту зі шкірою та очима, за необхідності негайно промити водою. У разі виникнення подразнень шкіри або потрапляння в очі – негайно отримати медичну допомогу. Обов'язково носити захисні рукавиці. При замішуванні використовувати пилозахисну маску. В затверділому, сухому стані продукт екологічно і фізіологічно безпечний.

УТИЛІЗАЦІЯ

Залишки продукту за можливості зібрати та використати. Не допускати проникнення до каналізації, у водойми та у ґрунт. Порожні використані паперові мішки придатні для вторинної переробки. Зібрати залишки сухої суміші, замішати з водою, зачекати до затвердіння та утилізувати як відходи будівництва.